Manantial de ROMANINA LA ALTA

Jerez de la Frontera, Cádiz

Manantial de Romanina la Alta (A. García Lázaro, junio 2020)

1 Localización

Nombre del manantial/fuente: **Manantial de ROMANINA LA ALTA**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **Cortijo de Romanina**

Municipio: **Jerez de la Frontera**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **766037.40** Y: **4079382.69** Huso: **29** Altitud: **65 m**

Nombre de la cuenca: **Guadalquivir**

Nombre de la subcuenca: **Guadalquivir hasta su desembocadura**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **Arroyo Bermejo**

Nombre de la masa de agua subterránea (si procede): **Lebrija (05.52)**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía**

2 Procedencia del agua subterránea

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua subterránea: **Laderas meridionales de la Sierra de Gibalbín**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua subterránea: **Rocas carbonatadas**

3 Tipo de surgencia

Manantial

4 Descripción

Se accede al manantial de Romanina la Alta a través de la carretera que une El Cuervo (Sevilla) con Gibalbín (Jerez). Partiendo de la primera población y a unos 4 km, encontraremos un desvío señalizado a la derecha nos conduce por un carril hasta el lugar. Tras recorrer 1 km, y antes de llegar al cortijo de Romanina, veremos a la derecha la pequeña bóveda que cubre el pozo donde brota el manantial y el abrevadero, situado junto a él.

5 Instalaciones asociadas

Abrevadero

6 Caudal medio

Caudal: **Muy bajo (0 – 1 l/s)**

¿Se agota? **NS/NC**

7 Uso del agua

Rural y ganadero

8 Acceso y uso público actual

Acceso: **Con autorización o permiso**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Satisfactorias**

Descripción de las instalaciones: **El agua se deriva del manantial al abrevadero a través de un canalillo cubierto. El abrevadero es rectangular con una longitud de 15 m y una anchura de 1 m. Las aguas sobrantes van hasta el cercano Arroyo Bermejo que corre a los pies de la pequeña ladera donde brota el manantial y se encuentra también el abrevadero.**

9 Estado de conservación

Muy bueno

10 Amenazas, impactos y presiones

Ninguna

11 Otra información

Descripción hidrogeológica

El manantial aflora en el contacto de materiales calizos con margas del Triásico.

Descripción arquitectónica

El manantial se encuentra cubierto por una bóveda semiesférica. De él parte un canalillo que deriva el agua hasta otro pequeño depósito también cubierto, y situado a unos 15 m del manantial. Desde este último se distribuye a un gran pilar de 1 x 15 m que se encuentra a sus pies.

Antecedentes históricos

Los manantiales de Romanina, junto a otros de la sierra de Gibalbín fueron explorados y aforados en 1861 por el Ingeniero Ángel Mayo cuando recibió el encargo del proyecto para la traída de aguas a Jerez que se resolvió, finalmente, a favor de los manantiales de Tempul.

Otra información

-García Lázaro, J. y A.: Una ciudad sedienta. En busca del agua con el ingeniero Ángel Mayo. Diario de Jerez, 05/10/2013

-http://www.entornoajerez.com/2013/10/una-ciudad-sedienta-en-busca-del-agua.html

12 Valores sectoriales

Científico/Didáctico: **---**

Minero/Medicinal: **---**

Paisajístico/Pintoresco: **Medio**

Medio-ambiental: **---**

Recreativo/Turístico/Uso Público: **---**

Histórico/socio-cultural: **Medio**

Arquitectónico: **Medio**

Económico: **---**

Arraigo/Aprecio popular: **Medio**

13 Valoración general

Media

14 Nombre del autor/es de la ficha

A. García Lázaro

(06-07-2020)

ADVERTENCIA:
Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar. Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.